



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
Β' ΚΛΙΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΠΑΙΔΩΝ Α.Π.Θ.
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ: Ο ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ Σ. ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΗΛ 2310 693.818 ΤΗΛ-FAX 2310 991.562
e-mail: petrpesu@med.auth.gr

Θεσσαλονίκη 22/03/2007

Αρ. Πρωτ. 503/07

Προς
την εταιρεία Advance

Μετά από ερώτημά σας σχετικά με την χρησιμότητα της διαθερμίας υψίσυχων ραδιοκυμάτων της εταιρείας σας, σας ενημερώνουμε για τα ακόλουθα:

Η ειδική διαθερμία ραδιοσυχνότητας που χρησιμοποιούμε πάνω από 3 χρόνια σε μια μεγάλη ομάδα ασθενών, άνω των 2.000 νεογνών, βρεφών και παιδιών, που χειρουργήθηκαν, τα συμπεράσματά μας είναι τα ακόλουθα:

- 1) Έγινε επιτυχώς εφαρμογή σε όλα τα συστήματα του σώματος, σε μεγάλες ομάδες ασθενών και σε κοίλα και συμπαγή σπλάγχνα με απόλυτη επιτυχία.
- 2) Η χρήση της μονοπολικής διαθερμίας για την διατομή των μαλακών μορίων από το δέρμα μέχρι το περιτόναιο έγινε χωρίς βλάβες, κακώσεις, καταστροφή ιστών και άριστη επούλωση, ενώ τα αισθητικά αποτελέσματα των τομών του δέρματος, σαφώς υπερέχουν της αντίστοιχης συμβατικής μονοπολικής διαθερμίας.
- 3) Η διπολική διαθερμία όπου χρησιμοποιείται ιδιαίτερα στα κοίλα και συμπαγή σπλάγχνα ήταν απόλυτα ικανοποιητική προκαλώντας επίσχεση της αιμορραγίας σε μικρή επιθυμητή καθορισμένη εντόπιση και σαφώς υπερέχει της αντίστοιχης συμβατικής διπολικής διαθερμίας.
- 4) Τέλος, πιστεύουμε ότι τα υψίσυχνα ραδιοκύματα αποτελούν μια εξαιρετική πρόοδο στην χειρουργική και ιδιαίτερα, στις ευπαθείς ομάδες της Χειρουργικής των Παίδων, όπως τα νεογνά και βρέφη.

Τέλος, τα συμπεράσματά μας από την χρήση της διαθερμίας αυτής έχουν ανακοινωθεί σε Παιδοχειρουργικό Συνέδριο το 2005 και ετοιμάζεται η ανάλογη δημοσίευση, σε μεγάλο ιατρικό περιοδικό του εξωτερικού, με μεγάλη σειρά ασθενών.

Με τιμή,



Γ. Ν. "ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ"
ΚΛΙΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΠΑΙΔΩΝ Α.Π.Θ.
Dr/ΑΝ. Σ. ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ
ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ



Β' Δ.Υ.ΠΕ. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ "ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ"
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΟΔΟΣ Ν. ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ - 564 03 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ